3

DYREKCJA P. SZKOŁY PRZEMYSŁOWEJ

Zawiadamia, że w sobotę dn. 8 listopada r. b. o godzinie 7 m. 30 wieczór odbędzie się w auli Szkoły przy ul. Św. Trójcy Nr. 11 czwarty wykład inż. Kazimierza Grabowskiego z cyklu „Postępy nowoczesnej atomistyki“ na temat:

„WIDMA PROMIENI ROENTGENA”

Szczegółowy program wykładu: Zjawiska uginania światła. Uginanie promieni Roentgena przez kryształy. Obrazy uginania według Bragga. Widma Roentgenowskie. Linje K, L, M. Prawo Moseleya dla widm o wysokiej częstotliwości. Kolejność pierwiastków chemicznych; przerwy w układzie perjodycznym pierwiastków. Składanie rdzeni atomowych.

Wykład będzie ilustrowany obrazami świetlnemi.
Opłata przy wejściu dla - dorosłych - 50 gr.
Dla młodzieży szkolnej i wojskowych niższych stopni - 10 gr.
Dochód przeznacza się na czytelnię i bursę szkolną,
Następny wykład dn. 15 listopada

„MODEL ATOMU BOHRA“

DYREKTOR SZKOŁY
INŻ. FR. SIEMIRADZKI

Odbito w P. Szkole Przemysłowej w Bydgoszczy.

p. 60